

水のしみこみ方、ぜんぜんちがう！

4年生 7月4日



理科「雨水のゆくえと地面のようす」の勉強で、「校庭の土」と「砂場の砂」に同じ量の水をしみこませる実験をしました。

「よーいどん。」
「えー！校庭の土、おっそ！！」

砂場の砂の方は、もう全部しみこんでしまった！
はやっ！
たったの29秒だった！



土の方は、水がちょろちょろと出てくるね。つぶが小さいから水の通り道がふさがっているのかな？
水がしみていない所もあるね。



しみこんだ後の水は、砂の方がきれいだ。さーと通ったからかな？

○水のしみこみ方は、つぶの大きさによってちがうことが分かった！
○土や砂のつぶは大きいほど水がしみこみやすいんだ！

